

エバラDRMU4型消音ボックス付マルチエースファン

EBARA DOUBLE SUCTION MULTIACE FAN WITH SILENCER BOX

トップランナーモータ
搭載
with top runner motor

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 41/2DRMU4

周波数 FREQUENCY 60 Hz

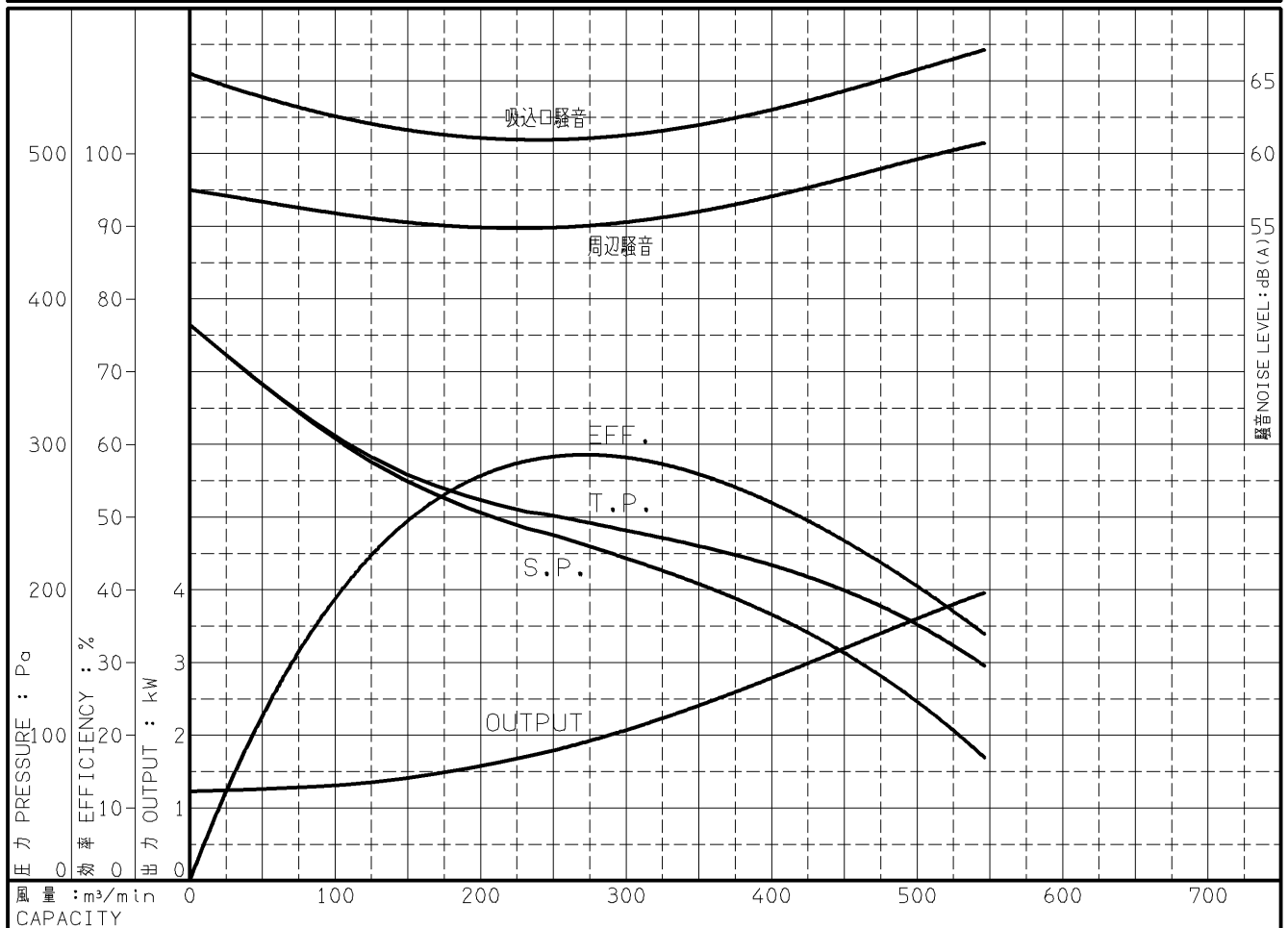
出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 14.6 A 1755 min⁻¹
400 V 7.3 A 1755 min⁻¹

3.7 kW 形式 全閉外扇形 TYPE T.E.F.C

本図はエバラ標準電動機を使用した場合のデータです

| 番号 TEST NO. | 送風機 FAN | | | | 三相誘導電動機 MOTOR | | | | | | 騒音(1.5m) NOISE LEVEL | | |
|-------------------|---------------------|------------------------|-----------------------|------------|-----------------|-------------|------------|-----------------|-------------|------------|-------------------------|----------------|---------------|
| | 風量 CAPACITY | 静圧 STATIC PRESS. | 全圧 TOTAL PRESS. | 効率 EFF. | 電圧 VOLTS (200V) | | | 電圧 VOLTS (400V) | | | 出力 OUTPUT | 吸込口 SUCTION | 周辺 AMBIENT |
| | | | | | 電流 CURRENT | 入力 INPUT | 効率 EFF. | 電流 CURRENT | 入力 INPUT | 効率 EFF. | | | |
| | m ³ /min | Pa | Pa | % | A | kW | % | A | kW | % | kW | dB(A) | dB(A) |
| 1 | 0.0 | 382 | 382 | 0.0 | 7.06 | 1.390 | 88.2 | 3.534 | 1.390 | 88.2 | 1.226 | 65.5 | 57.5 |
| 2 | 126.4 | 287 | 290 | 45.0 | 7.36 | 1.527 | 88.8 | 3.682 | 1.527 | 88.8 | 1.357 | 62.0 | 55.5 |
| 3 | 253.7 | 235 | 249 | 58.3 | 8.45 | 2.005 | 90.0 | 4.225 | 2.005 | 90.0 | 1.805 | 61.0 | 55.0 |
| 4 | 351.2 | 203 | 229 | 55.8 | 10.18 | 2.671 | 90.4 | 5.090 | 2.671 | 90.4 | 2.417 | 62.0 | 56.0 |
| 5 | 448.8 | 157 | 199 | 46.8 | 12.66 | 3.536 | 90.0 | 6.331 | 3.536 | 90.0 | 3.184 | 64.0 | 58.0 |
| 6 | 546.4 | 84 | 147 | 33.8 | 15.46 | 4.438 | 89.2 | 7.732 | 4.438 | 89.2 | 3.960 | 67.0 | 61.0 |



注) 性能試験はJIS B 8330 (図1(B)) に準拠します。

この性能曲線は標準吸込状態 (20°C, 1.2kg/m³) におけるものです。

NOTE THIS CURVE IS BASED ON JIS TESTING CODE (B 8330).

THIS CURVE IS BASED ON STANDARD SUCTION CONDITION (20°C, 1.2kg/m³).

| | | | | | | | | | |
|--------------------|-------------------|-------------|------------------|-------------------|-----------|--------|--|--|--|
| 御注文主 CUSTOMER | 機器番号 ITEM NO. | | | | | | | | |
| 御使用先 FINAL USER | 機器名称 ITEM NAME | | | | | | | | |
| 荏原製番 SER.NO. | 機名 MODEL NO. | 風量 CAPACITY | 静圧 STATIC PRESS. | 回転速度 SPEED | 出力 OUTPUT | 数量 QTY | | | |
| | | | | min ⁻¹ | | | | | |



図番 DWG. NO. P41/2DRMU4-380-63.7 000

A4-207T

150331